



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

APLIKASI METODE ENTRY AGE NORMAL DAN PROJECTED UNIT CREDIT UNTUK IURAN NORMAL DAN KEWAJIBAN AKTUARIA PADA DANA PENSIUN PNS (STUDI KASUS: PNS FMIPA UNSYIAH)

ABSTRACT

ABSTRAK

Banyaknya pegawai yang akan pensiun dalam sebuah instansi pemerintah tidak dapat diprediksi disebabkan pensiun dini, meninggal atau cacat, sehingga instansi tersebut harus mempersiapkan dan memperhitungkan pembayaran secara periodik bagi pegawai dalam bentuk program dana pensiun berupa iuran normal dan kewajiban aktuarial terhadap pria dan wanita. Metode yang digunakan adalah Entry Age Normal dan Projected Unit Credit. Hasil perhitungan yang diperoleh nilai iuran normal dengan metode Entry Age Normal selalu konstan setiap tahun, tetapi dengan menggunakan metode Projected Unit Credit nilainya bertambah dengan pertambahan masa kerja. Nilai kewajiban aktuarial dengan metode Entry Age Normal dan Projected Unit Credit menunjukkan hasil semakin meningkat dengan pertambahan masa kerja, namun peningkatannya lebih tinggi dengan metode EAN pada pertengahan tahun. Metode EAN lebih baik dari sisi peserta dan metode PUC lebih baik dari sisi perusahaan.

Kata kunci: entry age normal, projected unit credit, iuran normal, kewajiban aktuarial, metode pendanaan pensiun